

Model:

BS-250C Fail Safe
(Stromlos entriegelt)

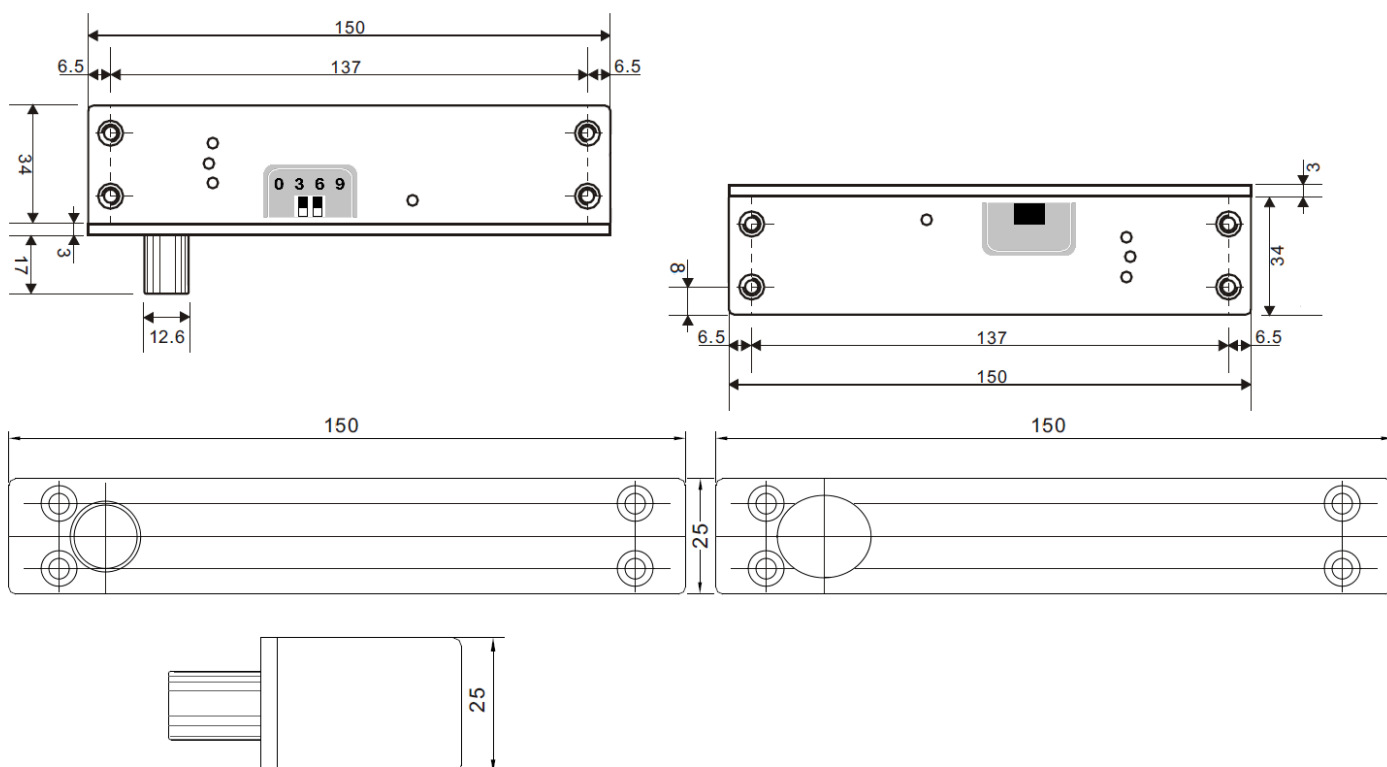
Technische Daten

Spannungsversorgung	Für die Verriegelung ist dauerhafte Spannungsversorgung notwendig
Stromaufnahme	12V DC / < 0,18A (dauerhaft) / Anlaufspannung < 0,96A (für <1 Sekunden)
Entriegelung	- Zuschaltung MINUS auf die Impuls-Ader (orange) oder - BS250C: Abschalten der Spannungsversorgung (Entriegelung für die Dauer der Abschaltung)
Verriegelung	Verschluss erfolgt sobald sich das Schloss gegenüber von dem Schließblech (Magnet) befindet
Schließverzögerung	0 / 3 / 6 / 9 Sekunden
Material	Bolzen: Ø 12,6 mm / Länge: 15,5mm / Edelstahl. Blende: Edelstahl - Gehäuse: Aluminium
Maße	Siehe Zeichnung
Aufbruchfestigkeit	Ca. 1000 kg (Scherkraft)
Statusausgang	Türposition: (NO/COM) - Reed-Kontakt integriert
Betriebstemperatur	-30 °C bis +55 °C
Montage	Türen (Holztüren, Metalltüren, Kunststofftüren, ...)

Produktmerkmale

Elektrischer Magnetantrieb + Feder.	BS-250C: Schloss entriegelt bei Stromausfall automatisch.
Schmale Konstruktion mit 25 mm Breite	Einsatz im Innen- und Außenbereich.

Produktmaße

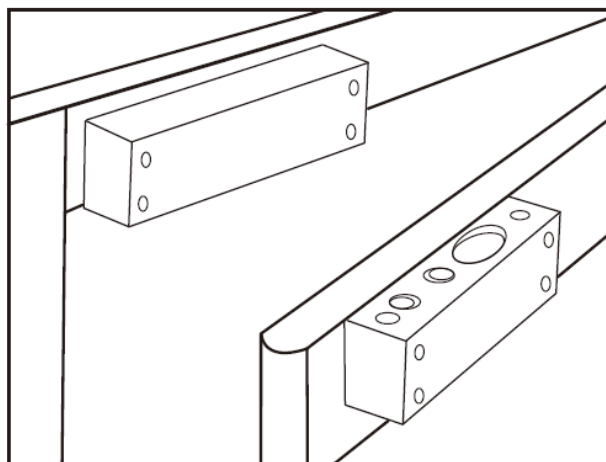
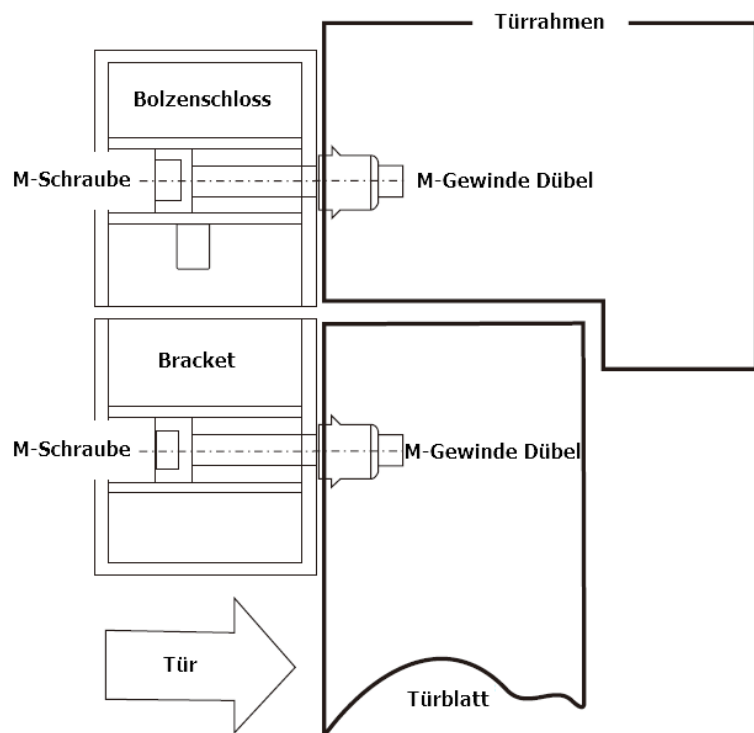


Model:

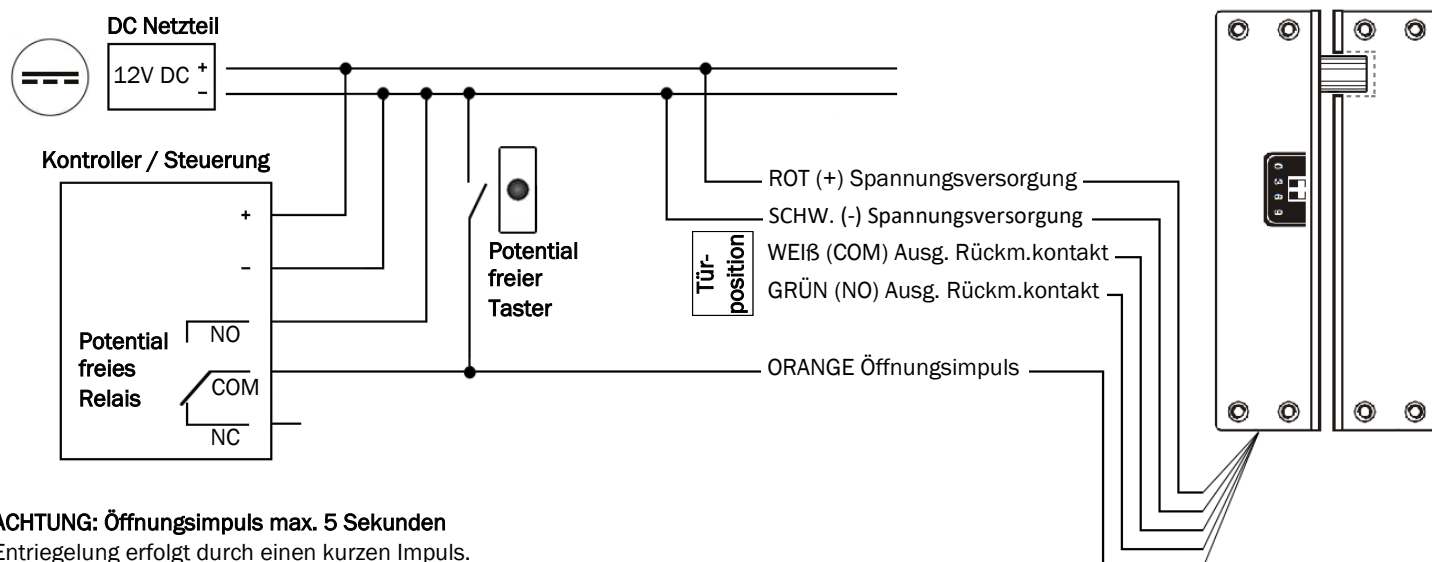
BS-250C Fail Safe

(Stromlos entriegelt)

Mechanische Installation



Elektrische Installation



Model:

BS-250C Fail Safe
(Unlocked without power)

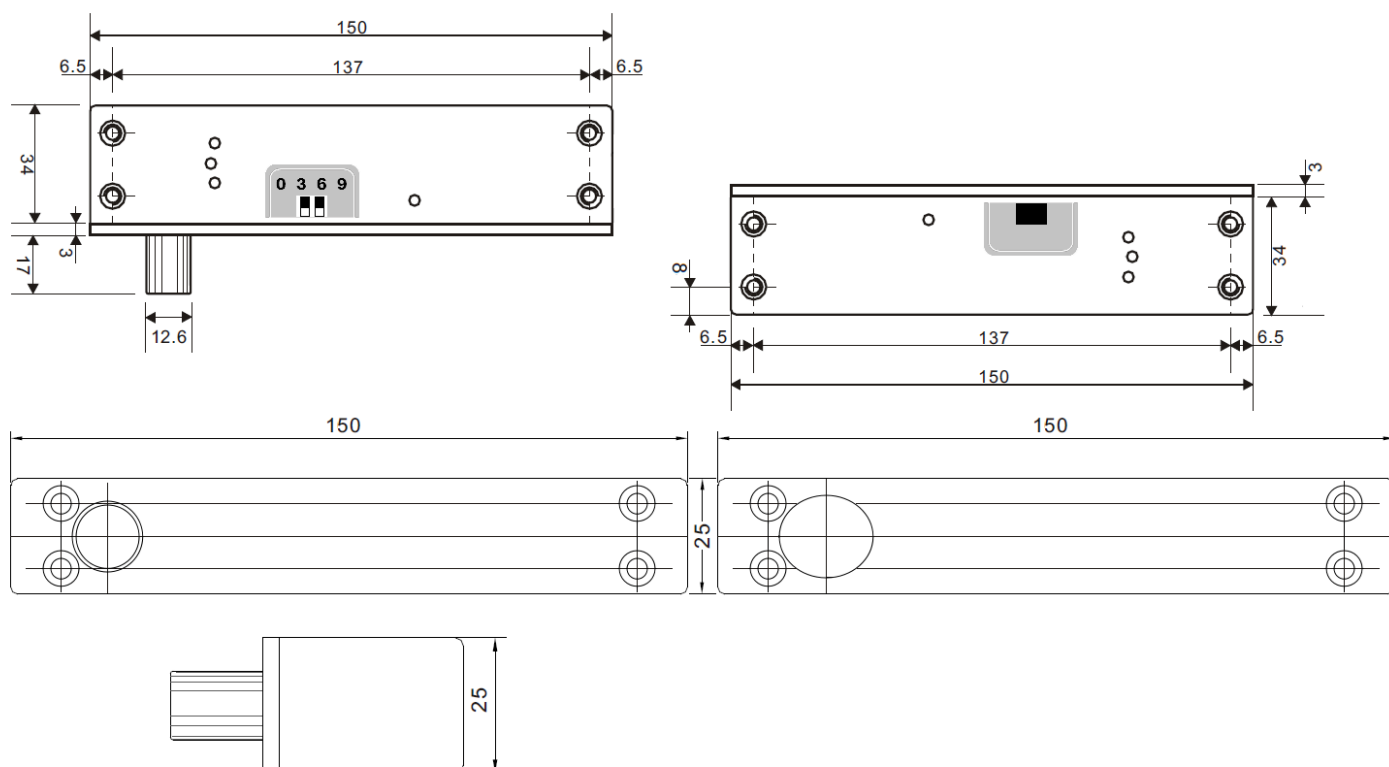
Technical Data

Power supply	Permanent power supply is required for locking
Power consumption	12V DC / < 0,18A (continuous) / starting voltage < 0,96A (for <1 seconds)
Unlocking	- Connecting MINUS to the pulse wire (orange) or - BS250A: Switching off the power supply (unlocking only for the duration of the shutdown)
Locking	Closure occurs as soon as the lock is opposite the strike plate (magnet)
Closing delay	0 / 3 / 6 / 9 Seconds
Material	Bolt: $\varnothing$ 12,6 mm / Length: 15,5mm / Stainless steel. Bezel: Stainless steel - Case: Aluminium
Dimensions	See Product dimensions below
Break-in resistance	Ca. 1000 kg (Shear force)
Signal output	Door position: (NO/COM) - integrated reed contact
Operating temperature	-30 °C bis +55 °C
Mounting	Doors (wooden doors, metal doors, plastic doors, ...)

Product features

Electric magnetic drive + spring.	BS-250C: lock automatically unlocks in the event of a power failure.
Slim design with a width of 25 mm – ideal for retrofitting in doors and gates.	For indoor and outdoor use.

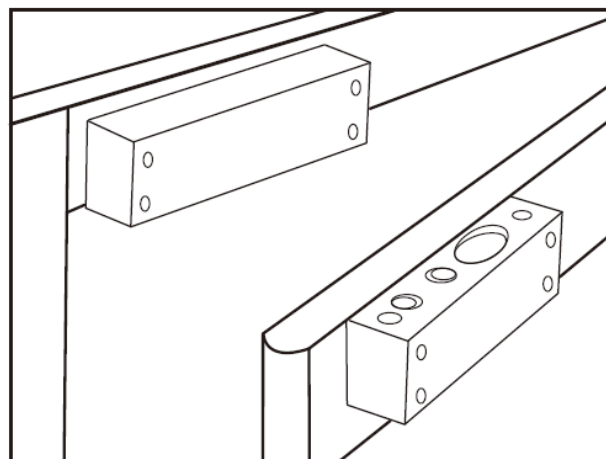
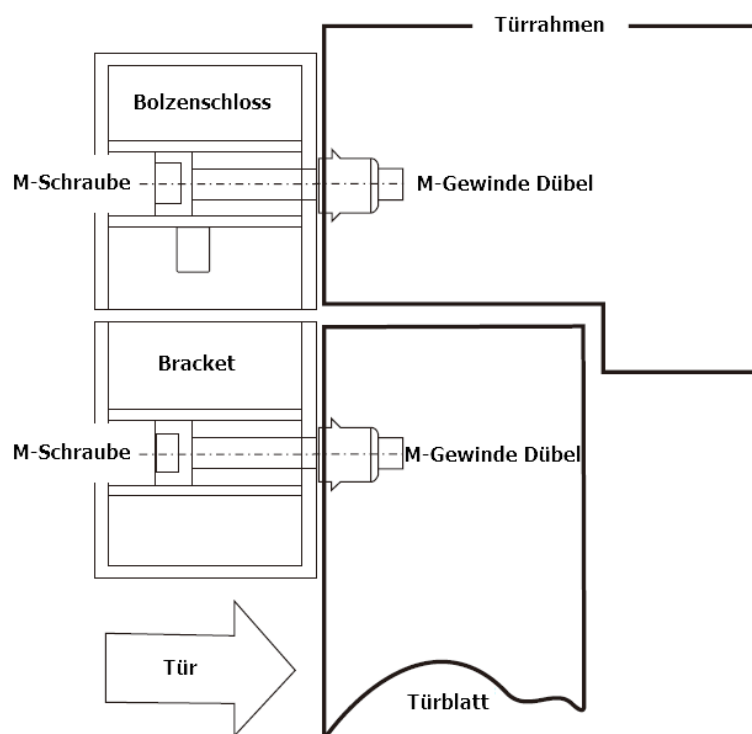
Product demensions



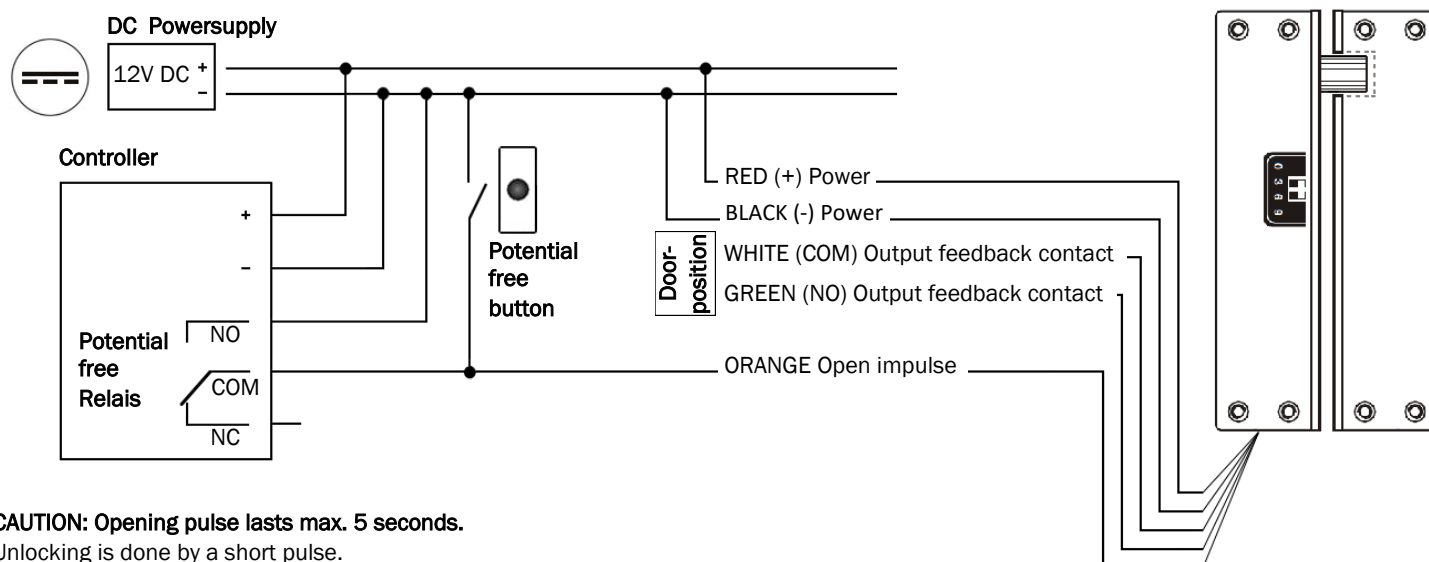
Model:

BS-250C Fail Safe
(Unlocked without power)

Mechanical installation



Electrical Installation



CAUTION: Opening pulse lasts max. 5 seconds.
Unlocking is done by a short pulse.